Index of Claims

App	lica	tion	/Contr	ol No.

10/824,756

Examiner

Pablo N. Tran

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KARSTENS ET AL.

Art Unit

2618

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled									
÷	Restricted									

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
o	Objected

E E	Cla	Claim Date						7		Claim Date							Cla	aim	Date														
1 2 1 101 102 102 102 102 103 4 4 4 4 53 103 104 5 105 55 106 6 6 106 56 106 106 7 107 8 108 109 107 8 108 109 109 100 100 60 110 110 111														<u>~</u>		Т				T				-m			П				П		
1 2 1 101 102 102 102 102 103 4 4 4 4 53 103 104 5 105 55 106 6 6 106 56 106 106 7 107 8 108 109 107 8 108 109 109 100 100 60 110 110 111	ब्र	i				- 1							<u>a</u>	ij	H	-	1			1			ब	ij									
1 2 1 101 102 102 102 102 103 4 4 4 4 53 103 104 5 105 55 106 6 6 106 56 106 106 7 107 8 108 109 107 8 108 109 109 100 100 60 110 110 111	证	, jë				- 1							iĒ	Ç		-				-			ᇤ	Zrig									
Section Sect		٥															_												į				
3 4 54 554 100		1	1																														
4 104 105 5 55 105 6 106 107 7 56 107 8 58 108 9 59 109 10 60 1110 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 125 27 77 127 28 78 128 29 79 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>\perp</td> <td></td>			_													\perp																	
5 6 105 106 106 107 107 107 108 107 108 107 108 109 110 111														53						\perp													
56	L		\perp								_]:					\perp															Ш		
107											_			_55	Ш	\perp				\perp													
S			Ш		Ш			_		\perp	_				Ш	\perp	\perp	\perp		\perp						$oxed{oxed}$	Ш						
9			Ш		Щ			_		\perp	_					\perp		1								L	Ш						
10	L				Ш			_			_				Ш	_				_ _				108					_		Щ		
11	L		Ш		Ш	\perp	\perp	\dashv		_	_					\perp	_	╀		_					Ш		Ш				_		_
12			Ш					_		4	_				Ш	\perp	_	<u> </u>		\perp					Ш	L							
13			Ш		\sqcup			\Box		\dashv	_				Ш	4		1_	_	\perp						_	Ш					_	
14	<u> </u>		Щ		\sqcup		\Box	_	\perp	\perp	4				\sqcup	_		<u> </u>	_	\bot	\perp				Ш		\sqcup						
15			\perp		\sqcup	\sqcup	\sqcup	_	\sqcup	\dashv	_	:::			\sqcup	4	_ _	_	_	\perp	\bot				Ш	<u> </u>	Ш	_		Ш			\dashv
16	<u> </u>		$oldsymbol{\perp}$		\sqcup	_		_	_	_	4			64	$\vdash \vdash$	-		1		\perp	+			114	Щ	<u> </u>	\sqcup			Ш	\dashv		
17	<u> </u>		Ш				\sqcup	-		4	4				$\vdash \vdash$	4	\bot	+	\perp	+	+					<u> </u>	\sqcup			Щ	\dashv	_	
18			4		Ш	\dashv		\dashv		_	4				-	4	_	+	_	_					Ш	<u> </u>	\sqcup				\dashv	_	ᆜ
19	<u> </u>		Н.	_	\vdash	_		_	\sqcup	-	4				$\vdash \vdash$	+	+	-		4	+				Щ	<u> </u>	Ш		Ш	Щ	\dashv	_	_
120	<u> </u>		4		Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	4		-		\vdash	4	4	+	\dashv		-								Щ			_	ᆜ
21 22 71 121 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130<			4	_	Н	\dashv	_	4	_	_	_					4	_	₩	_	-				119			Ш						_
22 73 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 138 139 139	<u> </u>		4				_	_	_	_	_				$\vdash \vdash$	4				-	-					_	Ш					_	
23 73 123 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 128 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146	<u> </u>			_	Ш	_	\dashv	_	_					/1	$\vdash \vdash$	_	_	↓		_				121	_	<u> </u>	Ш		_			_	_
24 1 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 148 148 148 149<	├				\vdash		-	\dashv	\dashv	-	-					4	-	-		-					_	<u> </u>	Н		_	Ш	-		_
25 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 137 136 137 137 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 142 142 142 142 144 144 144 144 144 145 146 147 146 147 148 148 149 14			Y		\vdash	\dashv	-	\dashv			4				\vdash	4		╂—		-				123	Ш	_	Н		_		\vdash	-	_
26 76 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 149	<u> </u>		+		\vdash	\dashv				-+	4			74	\vdash	+	- -	┿	_	-	_			124	Н	<u> </u>	Н				\vdash		႕
27 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 13			1		\vdash	\dashv	-				-		-		$\vdash \vdash$	+	-	╁	-	-	_				-	<u> </u>	Н		_		\dashv		\dashv
28 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149 14			+	_	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv							┢	+		╁	\dashv	-				120	├		Н		\dashv		\vdash	\dashv	\dashv
29 129 30 80 31 81 32 132 33 133 34 83 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 95 46 96 48 98 98 1449			Н		\vdash	\dashv	\vdash			+	\dashv			70	\vdash	+	+	+		+	+-			127		├	Н	_	-		\vdash	\dashv	\dashv
80			╫		Н	\dashv	-	-		-+	╣				\vdash	+	+	+		+				120	\vdash	-	Н				\vdash	\dashv	\dashv
31 32 33 33 33 33 33 34 35 35 35 36 36 36 36 36 36 37 38 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>+</td><td></td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td></td><td>-</td><td></td><td>\dashv</td><td>- </td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>+</td><td>+</td><td>╂</td><td></td><td></td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td>├</td><td>Н</td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td>\dashv</td></td<>			+		\vdash	\dashv		-		\dashv	-				\vdash	+	+	╂			+				Н	├	Н				\vdash	-	\dashv
32 82 132 133 33 133 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			\mathbf{H}	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-		-		\vdash	\dashv	-	╫	\dashv	+	+			130	\vdash	┝	Н		-		\vdash	-	-
33 34 83 133 134 35 85 134 134 134 36 86 135 135 136 136 37 88 87 137 137 137 137 136 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 142 142 142 144			Н		H	\dashv					-				\vdash	+	+	+-	-+	+	+				-	⊢	Н				\vdash		-
34 6 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144<	 		+	_	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv					+	+	+	+	+					H	\vdash	\vdash		H	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$	\dashv	
35	-		V	_	$\vdash \vdash$	\dashv		-		\dashv	\dashv		\dashv		$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	\dashv	+	+				Н	┢	\vdash			\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv
36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			-		$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	:::\				\dashv	\dashv	+	十	+	+				Н	\vdash	Н	_		Н	\dashv	\dashv	\dashv
37 87 137 38 88 138 39 90 139 40 91 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				_	\vdash	_	\dashv	┪		\dashv	-				\vdash	+	\dashv	+	\dashv	+	+	l			\vdash	\vdash	Н				\dashv	\dashv	\dashv
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv				\vdash	+	\dashv	+	+	+	+				\vdash		Н		\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		+	٦		-+		\vdash	+	\dashv	+	+	+	+			138	\vdash		H				\dashv		\dashv
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		39			H	寸	_	\dashv		十	7					十	十	\top	\dashv	\top	1		\neg	139	Н		Н		-		\dashv	\dashv	\dashv
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	H	_	\dashv	一	\neg	$\neg \uparrow$	7				\Box	\dashv	\top	\top	+	1	\top				H	\vdash	Н			H	\dashv	\dashv	\dashv
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					H		\neg	一		十	7				\sqcap	\dashv	1	T	\top	\top	\top	íl			П		\Box			П	\dashv	\dashv	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42			Ħ	T				1	7					十		T		\top	\top			142	П	Г	П		_	П	\dashv		$\overline{}$
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Πİ		\neg	寸	\neg		7				\Box	\dashv		T		1	\top				П	Г	\Box	\neg	\neg	\neg	$\neg \uparrow$		\neg
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44			一	T	\neg	╗	\Box	1	7			94	\Box	_			1	T	\top			144			\Box				\top	\neg	\neg
46 96 47 97 48 98 49 148		45												95	П	十		П		T	\top	1		145	П		Π				\neg		\neg
47 97 48 98 49 99		46					\Box	一			\neg			96	\Box	\top			\neg	T		1			П		П		\neg		\neg	\neg	\neg
48		47									_			97	\Box	\neg		1			\top				П		П		\neg		\neg		\exists
49 99 149 149		48								\neg	7					\top	\top	1		T		1::::1		148	П		П				\dashv	一	\neg
50 150 150		49								\Box				99		T		Г						149								寸	ᅦ
		50												100		\perp	\perp							150									